Corología de *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) (Coleoptera: Tenebrionidae: Pimeliinae: Elenophorini) en la provincia de Huelva y nuevas citas andaluzas (Andalucía, España).

Juan José López-Pérez, Asociación entomológica Insecol Avda. de la Cinta, 14, 2º A, 21005 Huelva. e-mail: jilopezperez@gmail.com

**Resumen:** En este trabajo se presentan datos corológicos de *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) en la provincia de Huelva, aportando nuevos datos para Andalucía. El interés radica en confirmar la presencia de *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) en la provincia. Se incluye imagen y distribución onubense.

**Palabras Clave:** Coleoptera, Tenebrionidae, Pimeliinae, Elenophorini, *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767), Huelva, Andalucía, España.

Abstract: Chorology of *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) (Coleoptera: Tenebrionidae: Pimeliinae: Elenophoprini) in the province of Huelva (Andalusia, Spain) and new andalusian records.

This work shows chorologic data for *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) in the province of Huelva. It presents new data for the region of Andalusia. The interest of this work arises from confirming the presence of *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) in the afore mentioned province. Image and distribution in Huelva are included.

**Key Words:** Coleoptera, Tenebrionidae, Pimeliinae, Elenophorini, *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767), Huelva, Andalusia, Spain.

## INTRODUCCIÓN

La tribu de los Elenophorini Solier, 1837 está representada en la Península Ibérica por un solo género *Leptoderis* Billberg, 1820 y una sola especie, *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767). Se trata de un elemento del mediterráneo occidental caracterizado por su talla grande (entre 15 y 21 mm), coloración negra y patas muy largas; la cabeza y el protórax son mucho más estrechos que los élitros y en particular la escultura de la cabeza le confiere un aspecto inconfundible. De hábitos nocturnos, se les suele encontrar bajo piedras, muros derruidos, casas viejas, etc. (Viñolas & Cartagena, 2005; Löbl *et al.*, 2008).

*Leptoderis collaris* se distribuye por Marruecos, Península Ibérica e islas Baleares, Francia meridional, Córcega, Cerdeña, isla Eolia, Italia, Sicilia, Malta y Croacia (Aliquo & Soldati, 2010). En la Península Ibérica se distribuye por la mayor parte de la España

López-Pérez, J. J. Corología de *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) (Coleoptera: Tenebrionidae: Pimeliinae: Elenophoprini) en la provincia de Huelva y nuevas citas andaluzas (Andalucía, España).

mediterránea (Viñolas & Cartagena, 2005) y en Andalucía está citada en todas las provincias excepto de Cádiz y Córdoba (Medina, 1895; Cobos 1949; Ruiz-Portero *et al.* 2002; Castro Tovar *et al.*, 2011). Conocido de Huelva solo de Escacena del Campo en 1980 (Castro Tovar *op.cit.*).

Dada la antigüedad de la única cita bibliográfica conocida y las nuevas citas onubenses que se aportan, todas de 1980 (4) y no habiéndose capturado ninguna otra hasta la actualidad, se intuye la clara regresión de esta especie, convirtiéndose en rara y poco frecuente, datos que habría que contrastar en el resto de Andalucía.

## **NUEVOS REGISTROS**

Leptoderis collaris (Linnaeus, 1767) (Figura 1)

Nuevos registros onubenses (Mapa 1): Campofrío, Ribera del Odiel, 19/05/1980, 29S-QB18, 51 msnm, 1 ej. de 18,1 mm, colectado bajo piedras, J. J. López Pérez leg.; Moguer, cercanías, 30/05/1980, 29S-PB92, 51 msnm, 1 ej. de 16,1 mm, M. Mora leg. y 24/05/1980, 1 ej. de 16,9 mm, A. Sánchez leg., ambos donados por Manuel Huertas Dionisio.

Nuevos registros andaluces: ALMERIA: Almería, cercanías, 06/07/1983, 30S-WF57, 16 msnm, 16,5 mm, E. Sabariego leg., donado por Manuel Huertas Dionisio; Illas, cercanías, 14/08/2007, 30S-WF39, 334 msnm, 17,8 mm, colectado bajo piedras entre naranjos, Antonio Luis González Moliné leg.; Lucainena de las Torres, Polopos, 18/05/1994, 30S-WF89, 280 msnm, 18,5 mm, colectado bajo piedras, J. Pablo González de la Vega leg.; Nijar, cercanías, 15/05/1993, 30S-WF79, 362 msnm, 21,3 mm, colectado bajo piedras, J. Pablo González de la Vega leg. y Minas de Rodalquilar, 15/04/2003, 30S-WF87, 19,5 mm, colectado bajo piedras, J. Pablo González de la Vega leg.; CADIZ: Arcos de la Frontera, cercanías, 10/07/1981, 30S-TF47, 110 msnm, 17,4 mm, E. Sabariego leg., donado por Manuel Huertas Dionisio y SEVILLA: Sevilla, capital, 05/06/1981, 30S-TG34, 18 msnm, 19,9 mm, E. Sabariego leg., donado por Manuel Huertas Dionisio.

## BIBLIOGRAFÍA

Aliquo, V. & Soldati, F., 2010. Coleotteri Tenebrionidi di Sicilia (Insecta: Coleoptera, Tenebrionidae). 1 Monografie Naturalistiche. Edizioni Danaus, Palermo. 176 pp.

Castro Tovar, A.; Pérez, T. & López-Colón, J. I., 2011. *Leptoderis collaris* (Linnaeus, 1767) (Coleoptera, Tenebrionidae, Pimeliinae, Elenophorini) capturado en el Complejo del Romeral (Antequera, Málaga, Andalucía). *Arquivos Entomoloxicos*, 5: 119-123.

Cobos, A., 1949. Datos para el catálogo de los coleópteros de España. Especies de los alrededores de Málaga. *Bol. R. Soc. esp. Hist. Nat.*, 47: 563-609.

Löbl, I., Merkl, O., Ando, K., Bouchard, P., Lilling, M., Masomuto, K. & Schawaller, W., 2008. *Tenebrionidae Pimeliinae*, pp. 120-211. In I. Löbl & A. Smetana (ed.): *Catalogue of Palaearctic Coleoptera*, vol. 5. Stenstrup: Apollo Books, 670 pp.

QC

QB



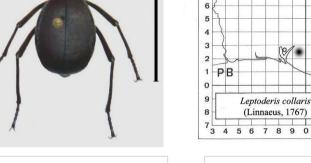


Figura 1. Habitus de Leptoderis collaris (Linnaeus, 1767). Escala 20 mm.

Mapa 1. Distribución onubense de Leptoderis collaris (Linnaeus, 1767)

8 9 0

**HUELVA** 

HUSO 29 S

Medina, M., 1895. Coleópteros de Andalucía existentes en el Museo de Historia Natural de la Universidad de Sevilla, clasificados por D. Francisco Martínez y Sáez. Act. Soc. Esp. Hist. Nat.: 25-61

Ruiz-Portero, C., Barranco, P., Fernández-Cortés, A., Tinaut, A. & Calaforra, J. M., 2002. Aproximación al conocimiento de la entomofauna de la Cueva de Yeso (Sorbas, Almería). Boletín Sedeck, 3: 16-25.

Viñolas, A. & Cartagena, M. C., 2005. Fauna de Tenebrionidae de la Península Ibérica y Baleares. Coleoptera. Vol. I. Lagriinae y Pimeliinae. Argania Editio, Barcelona. 428 pp.

Foto de Juan José López Pérez y Mapa base de Manuel Huertas Dionisio.

Recibido: 29 noviembre 2011 Aceptado: 16 enero 2012 17 enero 2012 Publicado en línea: